

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ**  
**ГОУВПО**  
**«ВОРОНЕЖСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ»**

---

**ПРОГРАММА**  
**XLIX ОТЧЕТНОЙ НАУЧНОЙ**  
**КОНФЕРЕНЦИИ ЗА 2010 ГОД**  
**(Создание технологической платформы**  
**в сфере пищевых и химических технологий)**

**ВОРОНЕЖ**  
**2011**

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ**  
**ГОУВПО**  
**«ВОРОНЕЖСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ АКАДЕМИЯ»**

---

**ПРОГРАММА**  
**XLIX ОТЧЕТНОЙ НАУЧНОЙ**  
**КОНФЕРЕНЦИИ ЗА 2010 ГОД**  
**(Создание технологической платформы**  
**в сфере пищевых и химических технологий)**

**ВОРОНЕЖ**  
**2011**

УВАЖАЕМЫЙ КОЛЛЕГА!

Приглашаем Вас принять участие в работе XLIX отчетной научной конференции, посвященной созданию технологической платформы в сфере пищевых и химических технологий. Конференция будет проходить с 22 по 24 марта 2011 года по адресу: 394036, Воронеж, проспект Революции, 19, телефон 255-37-16.

Оргкомитет конференции

Ответственный за выпуск профессор **С.Т. Антипов**

© ГОУВПО  
«Воронежская  
государственная  
технологическая  
академия», 2011

## СОДЕРЖАНИЕ

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ .....	4
СЕКЦИЯ ЖИВЫЕ СИСТЕМЫ В ТЕХНОЛОГИЯХ ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СЫРЬЯ .....	5
СЕКЦИЯ БИОТЕХНОЛОГИИ И НАНОСИСТЕМЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ БИОМАТЕРИАЛОВ И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ ...	17
СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, МОДЕЛИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ И ПРОИЗВОДСТВАХ .....	22
СЕКЦИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОЦЕССОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ .....	27
СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА НОВЫХ ПОКОЛЕНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ И СИСТЕМ ИХ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ .....	36
СЕКЦИЯ ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССАХ, ТЕХНОЛОГИЯХ И ОБОРУДОВАНИИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	42
СЕКЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ, ЭКОНОМИЧЕСКИХ, ПОЛИТИЧЕСКИХ И ДУХОВНЫХ ПРОЦЕССОВ В ОБЩЕСТВЕ (ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ) .....	50
СЕКЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ .....	55
СЕКЦИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПИЩЕВОЙ И ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ .....	65

Научное издание

ПРОГРАММА  
XLIX ОТЧЕТНОЙ НАУЧНОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ ЗА 2010 ГОД

(Создание технологической платформы  
в сфере пищевых и химических технологий)

Подписано в печать 15. 03. 2011. Формат 60×84 1/16.

Усл. печ. л. 4,4. Тираж 150 экз. Заказ . С. - 16

ГОУВПО «Воронежская государственная технологическая академия» (ГОУВПО «ВГТА»)  
Отдел полиграфии ГОУВПО «ВГТА»  
Адрес академии и отдела полиграфии:  
394036, Воронеж, пр. Революции, 19

## ДЛЯ ЗАМЕТОК

---

---

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 марта, 10 ч, актовый зал

1. Итоги НИР за 2010 г. и перспективы реализации технологической платформы «Химия, биотехнология, сельское хозяйство и пища».

Проректор по науке, технике и производству  
профессор **С.Т. Антипов**

2. Роль Торгово-промышленной палаты в развитии частно-государственного партнерства.

Президент Торгово-промышленной палаты  
Воронежской области  
**Ю.Ф. Гончаров**

3. Научно-образовательный потенциал ВГТА как коммуникационный инструмент обеспечения продовольственной безопасности РФ.

Зав. кафедрой управления, организации производства  
и отраслевой экономики  
профессор **И.П. Богомолова**

4. Состояние и направления развития биотехнологий на базе НОЦ «НаноБиоТех»

Начальник управления науки и инноваций  
профессор **О.С. Корнеева**

**СЕКЦИЯ ЖИВЫЕ СИСТЕМЫ  
В ТЕХНОЛОГИЯХ ПЕРЕРАБОТКИ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО СЫРЬЯ**

Руководитель секции заслуженный деятель науки РФ,  
профессор **Л.В. Антипова**

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. 035

Председатель: профессор Л.В. Антипова

1. Научно-образовательная деятельность центра «Живые системы»: стратегия, приоритеты, инновации.

Профессор Л.В. Антипова  
(директор НОЦ «Живые системы»)

2. Сухие молочные консервы и их роль в расширении ассортимента молочных продуктов.

Профессор Л.В. Голубева

3. Активная кислотность хлеба и регулирование кислотно-щелочного равновесия в организме человека.

Профессор Е.И. Пономарева

4. Электрофизические свойства водных растворов сухих молочных продуктов.

Доцент С.А. Титов,  
профессор Н.Н. Безрядин

5. Ультраструктура скелетной мышечной ткани свиней при использовании в кормлении анаболических витаминных препаратов.

Профессор В.С. Слободяник,  
профессор С.М. Сулейманов  
(ГНУ ВНИВИПФиТ Россельхозакадемии)

6. Функциональные мучные кондитерские изделия кардиотонического действия.

Профессор Г.О. Магомедов,  
аспирант В.Л. Пашенко



7. Влияние дозировки концентрата яблочного сока на свойства сбивного полуфабриката и изделия.

Профессор Г. О. Магомедов,  
профессор Е.И. Пономарева,  
аспирант О.В. Прибыткова

8. Пивная дробина в технологии мучных кулинарных изделий.

Профессор Н.С. Родионова,  
доцент С.Н. Остробородова,  
соискатель Т.А. Еремينا

9. Исследование реологических параметров при производстве обогащенного зерненного творога.

Ст. преподаватель Л.А. Бобракова,  
профессор А.В. Мамаев,  
доцент А.А. Смирных

10. Качество продукции – залог её безопасности.

Ассистент И.С. Косенко,  
доцент Б.Н. Квашнин

Кофе-пауза 12<sup>10</sup> - 12<sup>30</sup>

11. Статистический метод оценки эффективности свекло-сахарного производства.

Доцент Н. Г. Кульнева,  
профессор В. А. Голыбин

12. Теоретическое обоснование энергосберегающих технологий кристаллизации сахарозы.

Аспирант В.А. Потапов,  
ст. преподаватель Н. Н. Бражников,  
профессор А. И. Громковский

13. Использование комплекса пищевых волокон «Стейд-милк В-01» для обогащения белковых молочных продуктов.

Профессор А.Н. Пономарев,  
начальник технологического отдела ОАО  
«Молочный комбинат «Воронежский»  
А.А. Мерзликина,  
аспирант О.В. Пирогова

14. Оценка качества ветчины, полученной с использованием методов биотехнологии.

Профессор Л.В. Антипова,  
аспирант Ю.Ф. Галина,  
доцент Н.М. Ильина

15. Экспресс-метод определения ранней порчи семян рапса при хранении.

Профессор А.А. Шевцов,  
доцент Е.С. Шенцова,  
аспирант А.С. Лесных

16. Влияние предварительной гидратации на длительность кулинарной обработки гречневой крупы.

Профессор Н.С. Родионова,  
ст. преподаватель И.Б. Чайкин,  
аспирант Л.Д.К. Де-Союза

17. Обоснование условий фракционирования и применения кератинсодержащих гидролизатов.

Доцент С.В. Полянских

18. Получение пряников повышенной пищевой ценности с использованием доспиртовой дробины.

Профессор Г. О. Магомедов,  
доцент А. Я. Олейникова,  
доцент И. В. Плотникова

19. Изучение структурно-механических и функциональных свойств амарантовой муки.

Доцент И.М. Жаркова

20. Особенности определения качества молока-сырья при производстве обогащенного зерненного творога.

Ст. преподаватель Л.А. Бобракова,  
профессор А.В. Мамаев

21. Новые методы экспресс-контроля гигиенического состояния производства в молочной промышленности.

Доцент Л.В. Батищева

22. Концентрированная паста из овощного сырья как пищевая добавка в кондитерских изделиях.

Ст. преподаватель В. В. Астрединова,  
аспирант Н. И. Мусаев,  
аспирант А. А. Литвинова

23. Получение люпинового белкового концентрата биотехнологическим методом.

Ассистент Ж. И. Богатырева

## ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ 14<sup>40</sup> - 15<sup>40</sup>

1. Обогащение пищевых продуктов йодом: за и против.

Зам. директора ГНУ ВНИИМП Россельхозакадемии по научной работе  
И.М. Чернуха,  
аспирант Н.Л. Вострикова

2. Инжиниринг прижизненной детоксикации аквакультурных источников пищи.

Зам. директора ГНУ ВНИИПБТ Россельхозакадемии, Л.В. Римарева,  
директор ГНУ НИИММП  
Россельхозакадемии И.Ф. Горлов

3. Сравнительная оценка способов получения утфеля I кристаллизации.

Преподаватель Н. Н. Бражников,  
доцент Ю. И. Последова,  
профессор А. И. Громковский

4. Пути снижения расхода топлива при производстве сахара из свеклы.

Аспирант И. А. Иванова,  
доцент Ю. И. Зелепукин,  
профессор В. А. Голыбин

5. Разработка технологии и оценка качества сухой смеси и обогащенного мягкого мороженого на ее основе.

Профессор Л.В. Голубева,  
ассистент Е.А. Пожидаева

6. Оптимизация условий биоконверсии инулина в экстракте якона.

Профессор Е.И. Мельникова,  
аспирант Е.В. Богданова

7. Сбивные кондитерские изделия увеличенного срока годности.

Профессор Г.О. Магомедов,  
доцент Л.А. Лобосова

8. Сдобно-сбивное печенье улучшенной пищевой ценности.

Доцент С.И. Лукина

9. Разработка рациональной конструкции аппарата для приготовления сбивного бездрожжевого теста.

Аспирант В.В. Рыжов,  
профессор Г. О. Магомедов

10. Разработка полифункциональных добавок для обогащения селеном продуктов питания животного происхождения.

Соискатель И.В. Вторушина

11. Влияние технологических факторов на стойкость колбас при хранении.

Аспирант Н.Н. Дроздова

12. Разработка полифункциональных добавок для обогащения селеном продуктов питания на основе сырья животного происхождения.

Соискатель И.В. Вторушина

13. Получение и применение оригинальных растительных экстрактов для производства функциональных напитков.

Доцент М.Е. Успенская,  
соискатель И.А. Гладкова

14. Оценка качественных характеристик формовочных материалов из кишечного сырья кроликов.

Ст. преподаватель А.В. Соколов

15. Продукты первичной переработки сельскохозяйственных животных и птиц в получении сбалансированных и специализированных кормопродуктов.

Соискатель Н.Н. Казаков

16. Качество колбасных изделий с использованием дрожжевых концентратов в рецептурно-компонентных решениях.

Соискатель А.Н. Кричевский

17. Опыт использования ферментных препаратов микробного происхождения в технологии кормов для рыб.

Соискатель И.В. Кожевникова

18. Новые сырьевые ресурсы в развитии ассортимента мясосопродуктов.

Коммерческий директор

ОАО «Комбинат мясной «Калачеевский»

В.Ю. Астанина

19. Получения структурно-функциональных биополимерных систем на основе механизмов самоорганизации, сорбции, биокатализа.

Зав лабораторией учреждения Российской академии наук ИБК О.Н. Озолинь

20. Разработка технологии использования мяса кур-несушек с учетом интенсивности и глубины автолитических изменений.

Аспирант Л.В. Михневич,

научный сотрудник ГНУ ВНИИПП

Россельхозакадемии Л.А. Соколова

21. Разработка технологии и ассортимента консервов из мяса перепелов для детского питания.

Аспирант И.А. Юхина,

научный сотрудник ГНУ ВНИИПП

Россельхозакадемии И.Л. Стефанова

22. Исследование функционально-технологических и структурно-механических показателей потрошенных тушек птицы и их частей в процессе копчения и сушки.

Аспирант Д. А. Росликов,

научный сотрудник ГНУ ВНИИПП

Россельхозакадемии В.Н. Махонина

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта 10 ч, ауд. 035

Председатель: профессор Л.В. Антипова

1. Хлебобулочные изделия «Феникс» с физиологически функциональными ингредиентами.

Профессор Л.П. Пащенко

2. Перспективные методы модификации лактозосодержащего сырья в функциональные пищевые продукты.

Профессор Е.И. Мельникова

3. Биопотенциал вторичных продуктов переработки рапса в пищевой комбинаторике.

Профессор И.А. Глотова

4. Влияние антиоксиданта «эндокс» на стабилизацию липидных веществ в подсолнечном фузе.

Профессор А.А. Шевцов,

профессор Л.И. Лыткина,

аспирант Д.С. Хорхордин

5. Создание систем прослеживаемости на птицеперерабатывающих предприятиях.

Доцент Л.П. Бессонова

6. Местные аквакультурные источники в развитии региона: биологическая ценность, социальная и инновационная направленность.

Доцент О.П. Дворянинова

7. Разработка эффективного способа аффинации желтых сахаров свеклосахарного производства.

Доцент В. А. Федорук,

профессор В. А. Голыбин

8. Пектин и пищевые волокна растительного сырья: особенности получения и свойства.

Ст. преподаватель Н. А. Матвиенко,

доцент А. А. Ефремов,

профессор В. А. Лосева

9. Реализация микропартикулированных сывороточных белков в частных технологиях.

Профессор Е.И. Мельникова,  
ст. преподаватель Е.Б. Станиславская,  
аспирант Н.А. Подгорный

Кофе-пауза 12<sup>10</sup> - 12<sup>30</sup>

10. Влияние стабилизатора на функционально-технологические характеристики низкокалорийного мороженого.

Профессор Е.И. Мельникова,  
ст. преподаватель Е.Б. Станиславская,  
аспирант Е.Е. Ходасевич

11. Нетрадиционное фитосырьё в технологии продуктов из мяса птицы.

Доцент А.В. Гребенщиков,  
доцент В.М. Сидельников

12. Кальмар тихоокеанский в технологии продуктов функционального питания.

Профессор Л.В. Антипова,  
аспирант Нгуен Тхи Чук Лоан,  
профессор В.С. Слободяник

13. Мука из цельнозернового зерна пшеницы «VIVAFARINA» и ее свойства.

Профессор Е.И. Пономарева,  
аспирант В.Ю. Кустов,  
аспирант Л.В. Шторх

14. Перспективное сырьё для обогащения хлебобулочных и мучных кондитерских изделий белком и клетчаткой.

Доцент Т.Н. Малютина

15. Механизм коагуляции белковых соединений под воздействием магнитных полей в условиях прогрессивной преддефекации.

Аспирант М. П. Волошина,  
доцент Ю. И. Зелепукин,  
профессор В. А. Голыбин

16. Очистка соков сахарного сорго с использованием ферментов.

Доцент А. А. Ефремов,  
профессор В. А. Лосева

17. Изучение возможности использования сиропа сорго в качестве консервирующего средства в производстве молочно-содержащих консервов.

Профессор Л.В. Голубева,  
доцент Г.М. Смольский,  
аспирант Е.И. Бочарова

18. Биологическая ценность микропартикулированных сывороточных белков.

Профессор Е.И. Мельникова,  
ст. преподаватель Е.Б. Станиславская,  
аспирант Н.А. Подгорный

19. Исследование водоудерживающей способности зерно-бобового сырья в молочных средах.

Ст. преподаватель Л.И. Василенко,  
аспирант С.В. Дорохин

20. Концентрирование как перспективный метод получения биологически активных веществ.

Профессор Е.И. Мельникова,  
профессор С.И. Нифталиев,  
аспирант Т.В. Паринова

21. Получение и перспективы применения сублимированных малоценных отходов разделки прудовых рыб в технологии первых блюд быстрого приготовления.

Профессор Л.В. Антипова,  
аспирант Ю.Н. Воронцова,  
доцент М.Е. Успенская

22. Использование CO<sub>2</sub>-экстрактов сухих одноименных пряностей в технологии рыбных полуфабрикатов.

Доцент М.М. Данылиев

Перерыв 14<sup>40</sup> - 15<sup>10</sup>



23. Плавательный пузырь прудовых рыб - источник получения коллагена и желатина.

Аспирант До Ле Хыу Нам,  
профессор Л.В. Антипова

24. Побочные ресурсы агропищевых технологий в получении белково-углеводных обогатителей.

Аспирант Н.М. Некрылов,  
профессор И.А. Глотова

25. Применение тагатозосодержащего подсластителя в технологии йогуртов.

Профессор Е.И. Мельникова,  
аспирант М.О. Ширунов

26. Исследование влияния физико-химических факторов на структурообразование коллагеновых дисперсий.

Ст. преподаватель С.А. Сторублевцев

27. Вторичные продукты разделки прудовых рыб как полноценный источник коллагена и полисахаридов.

Аспирант Г.А. Хаустова

28. Лекарственные растения в функциональном питании и профилактике здоровья.

Соискатель Т.А. Аушева

#### ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ 15<sup>30</sup> - 16<sup>30</sup>

1. Сырные продукты – новая видовая группа продуктов сыроделия.

Доцент Л.Г. Кириллова

2. Повышение бифидогенной активности подсырной сыворотки.

Профессор Е.И. Мельникова,  
аспирант О.А. Мурадова

3. Обоснование использования мяса цесарок механической обвалки в технологии птицепродуктов.

Соискатель Д.Ю. Ковалев,  
доцент С.В. Полянских

4. Микробные консорции для биотрансформации низко-  
сортного и малоценного сырья мясной промышленности.

Доцент А.В. Гребенщиков,  
ассистент Н.В. Селезнева

5. Применение творожной сыворотки в технологии напитков  
с повышенной антиоксидантной активностью.

Профессор Е.И. Мельникова,  
аспирант М.О. Фисенко

6. Образовательные траектории в подготовке специали-  
стов пищевой промышленности по иностранным языкам.

Доцент Е.А Чигирин

7. Необходимость современной коммуникации экономи-  
ческого инструментария и перспективных технологий.

Профессор И.П. Богомолова,  
доцент О.Г. Стукало

8. Разработка имитационных продуктов с использованием  
фарша прудовых рыб.

Аспирант Е. В. Калач

9. Качество имитационных японских блюд с использова-  
нием мяса прудовых рыб.

Соискатель О. А. Субботина

10. Безопасность полукопченых колбас, подвергнутых  
атомизации коптильным ароматизатором.

Аспирант А.Р. Юлдашева

11. Антиоксидантные свойства коптильного ароматиза-  
тора.

Аспирант А.Р. Юлдашева

12. Применение белковых комплексов в колбасном про-  
изводстве.

Аспирант Н.А. Камышева

13. Повышение стабильности окраски колбасных изделий,  
содержащих молочно-белковые смеси.

Аспирант Н.А. Камышева

14. Использование углеводного комплекса при произ-  
водстве колбасных изделий.

Аспирант С.В. Кузнецова

15. Влияние углеводного комплекса на цвет колбасных изделий.

Аспирант С.В. Кузнецова

16. Влияние вибрационных воздействий при посоле мяса на активность тканевых ферментов.

Аспирант И.В. Решетов

17. Колориметрические характеристики продуктов из свинины.

Аспирант И.В. Решетов

18. Прочностные характеристики ветчины, выработанной с молочной сывороткой.

Аспирант Г.В. Садовская

19. Использование сыворотки молочной «димос» в технологии ветчинных изделий.

Аспирант Г.В. Садовская

20. Влияние рассола, содержащего молочно-белковую смесь «милана 100» на цвет изделий из баранины.

Аспирант Е.А. Шалагина

21. Влияние молочно-белковой смеси «милана 100» на водосвязывающую способность баранины.

Аспирант Е.А. Шалагина

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ

# **СЕКЦИЯ БИОТЕХНОЛОГИИ И НАНОСИСТЕМЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ БИОМАТЕРИАЛОВ И ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ**

Руководитель секции профессор **О. С. Корнеева**

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. 414

Председатель: профессор О.С. Корнеева

1. Приоритеты развития центра «НаноБиоТех» и участие в технологических платформах.

Профессор О.С. Корнеева  
(директор НОЦ «НаноБиоТех»)

2. О термостабильности глюкоамилаз термотолерантного микромицета.

Профессор В. С. Григоров

3. Исследование сорбционных свойств растительных сорбентов в различных технологических средах.

Профессор Н. С. Родионова,  
доцент Л. Э. Глаголева

4. Биокаталитические технологии в конверсии полисахаридов с целью получения иммуностимуляторов.

Доцент И.В. Черемушкина,  
профессор О.С. Корнеева

5. Имобилизация бактериальных клеток в структуру поли-N-винилпирролидона.

Доцент О. Ю. Божко

6. Кинетические параметры реакции этерификации жирных кислот и глицерина в системе без растворителей.

Доцент С. А. Шеламова

7. Повышение эффективности мембранных процессов с использованием керамических мембран.

Доцент А. И. Ключников,  
профессор С. В. Востриков

8. Оптимизация водно-тепловой и ферментативной обработки для комплексной технологии переработки ржи на спирт.

Доцент Н. И. Алексеева,  
профессор Е. Д. Фараджева,  
доцент А. Е. Чусова

9. Применение натурального смесового красителя в напитках функционального назначения.

Профессор Е. Д. Фараджева,  
доцент А. Е. Чусова,  
доцент Н. И. Алексеева

10. Изучение свойств смесевых каротиноидно-антоциановых красителей из растительного сырья.

Доцент Е. В. Комарова  
аспирант Е. С. Шичкина  
профессор В.М. Болотов

11. Исследование бифидогенной активности тагатозасодержащего концентрата.

Профессор Е. И. Мельникова,  
аспирант М. О. Ширунов

12. Оптимизация условий экстрагирования антоциановых красителей из растительного сырья.

Доцент И. В. Переверткина,  
инженер А. Д. Волков

13. Разработка стабилизирующей системы для хлопьев зародышей пшеницы на основе органических кислот.

Профессор Н. С. Родионова,  
доцент Т. В. Алексеева,  
ассистент И. М. Корыстин

14. Получение гидрофилизированных каротиноидов из растительного сырья и их использование для окраски ликероводочной продукции.

Доцент Е. В. Комарова,  
ассистент П. Н. Саввин,  
зав. лабораториями Л. И. Перикова

Перерыв 13<sup>30</sup>–14<sup>00</sup>

ПОСТЕРНЫЕ ДОКЛАДЫ 14<sup>00</sup>–16<sup>00</sup>

1. Биотехнология, идентификация и сравнительный анализ пребиотической активности различных природных углеводов *in vitro*.

Аспирант Т.В. Санина,  
профессор О.С. Корнеева

2. Выделение и фракционирование белков зерна пшеницы.

Ст. преподаватель Т.И. Фурсова,  
профессор С.В. Востриков

3. Разработка технологии гречишного экстракта.

Аспирант Е. А. Коротких,  
профессор С. В. Востриков

4. Исследование возможности применения АСД в технологии сброженных напитков на основе меда.

Аспирант Н.А. Есаулко,  
профессор С.В. Востриков

5. Разработка комплексной технологии переработки сахарной свеклы. Исследование сбраживания суслу.

Аспирант Т. В. Богданова,  
профессор С. В. Востриков

6. Моделирование и оптимизация процесса получения соловодов для приготовления спирта-виски.

Аспирант А. В. Коростелев,  
доцент И. В. Новикова,  
ассистент Д.А. Палишкин

7. Исследование процесса приготовления сортировки с применением подготовленной воды.

Доцент И.В. Новикова,  
аспирант А.М. Татаринцев

8. Исследование влияния различных технологических параметров на процесс фракционирования пшеничной клейковины.  
Ст. преподаватель Н.В. Зуева
9. Влияние МЭЖ на процесс осахаривания.  
Доцент А. Н. Яковлев,  
соискатель С.Ф. Яковлева
10. Применение антоциановых красителей для окрашивания творожной массы.  
Ассистент П.Н. Саввин,  
профессор В.М. Болотов
11. Применение компьютерных технологий в оценке качества пищевых продуктов.  
Доцент В. В. Хрипушин
12. Дифференциально-термическое исследование влияния тепловой обработки на изменение форм связи влаги в мясо-растительных кулинарных изделиях.  
Профессор Н.С. Родионова,  
соискатель Н.П. Зацепилина
13. Микробиологическая оценка кислородных коктейлей на основе нетрадиционного растительного сырья.  
Доцент О.А. Панова,  
доцент Г.П. Шуваева,  
ассистент Е.А. Климова
14. Изменение активности трипсина в составе мазевой основы раневой повязки «Унипласт» в зависимости от технологических факторов.  
Доцент Г. П. Шуваева,  
аспирант Е. П. Анохина,  
ст. химик ОАО «Верофарм» М.А. Хворых
15. Сравнительная оценка химических и физико-химических способов дезинфекции жомопрессовой воды  
Доцент Л.А. Черняева,  
профессор В.А. Голыбин,  
доцент Ю.И. Зелепукин
16. Применение ферментных препаратов термотолерантных микромицетов рода *Rhizopus* в пивоварении.  
Профессор В.С. Григоров,  
доцент Г. П. Шуваева,  
соискатель С. Ф. Яковлева

17. Биотехнологические подходы в утилизации отходов масложировой промышленности.

Аспирант П.С. Репин,  
доцент Е.А. Мотина,  
доцент И.В. Попова

18. Исследование пребиотических свойств инулина из топинамбура.

Аспирант В.В. Горбунова,  
профессор О. С. Корнеева

19. Конструирование генно-модифицированных штаммов – продуцентов  $\beta$ -маннаназы.

Аспирант Е.П. Анохина,  
доцент Д.А. Черенков,  
доцент И.В. Черемушкина

20. Исследование влияния фукозы на репродуктивную функцию живого организма.

Аспирант Т. В. Санина,  
аспирант С. В. Кирьянова,  
доцент Д. А. Черенков

21. Применение гликозид-гидролаз в получении биомодифицированных кормов.

Доцент И.В. Черемушкина,  
аспирант Ю. С. Новикова,  
аспирант А.А. Слепокуров

22. Перспективы применения фукозидаз в медицине и сельском хозяйстве.

Аспирант С. В. Кирьянова,  
профессор О. С. Корнеева

ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ



**СЕКЦИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ,  
МОДЕЛИРОВАНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ  
В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССАХ  
И ПРОИЗВОДСТВАХ**

Руководитель секции профессор **В. К. Битюков**

**ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

22 марта, 13 ч 35 мин, ауд. кафедры ИТМиУ

Председатель: профессор В.К. Битюков

1. Приоритеты развития центра «Информационные системы».  
Профессор В.К. Битюков  
(директор НОЦ «Информационные системы»)
2. Разработка системной модели АСНИ свойств полимеров в растворе.  
Профессор В.К. Битюков,  
доцент И.А. Хаустов,  
ассистент А.Г. Ашков
3. Применение преобразований годографа в задачах динамики сжимаемой жидкости.  
Профессор И.А. Дободейч,  
доцент Ю.П. Барметов
4. Оптимальное управление тепловым процессом при граничном управляющем воздействии.  
Профессор В.Ф. Лебедев,  
доцент Ю.В. Пятаков
5. Распределенная система регулирования на базе контроллера ПЛК110 и сенсорной панели СП270.  
Профессор В.С. Кудряшов,  
доцент М.В. Алексеев,
6. Моделирование системы управления кондиционером.  
Профессор Ю.Н. Золотарёв
7. Оценка тесноты связи между параметрами синтезированных диагностик состояния окружающей среды.  
Профессор И.А. Авцинов,  
аспирант И.С. Корыстина

8. Об одном методе определения фрактальной размерности перколяционных кластеров.

Профессор В.В. Шитов,  
доцент П.В. Москалев (ВГАУ),  
аспирант К.В. Гребенников

9. Оценка концентрации активных центров полимеризации в процессе синтеза ТЭП.

Профессор В.К. Битюков,  
доцент И.А. Хаустов,  
аспирант М.Л. Моторин

10. Влияние особенностей запорного устройства на величину гидроудара.

Профессор И.А. Дободейч,  
доцент Ю.П. Барметов,  
ассистент Д.А. Палишкин

11. Обобщенная математическая модель передачи информации по каналу с конкурирующим методом доступа.

Доцент А.Е. Емельянов

12. Разработка программы пользователя для нижнего уровня АСУТП в производстве термоэластопластов.

Доцент С.В. Подкопаева,

13. Решение трехмерной нестационарной системы уравнений теплопроводности с граничными условиями третьего рода.

Доцент Ю.В. Пятаков

14. Оптимальное управление процессом культивирования дрожжей в условиях инфицирования.

Доцент Н.В. Суханова

15. Разработка АРМ оператора-технолога и программного обеспечения цифровой каскадной системы управления в среде Codesys.

Ст. преподаватель А.В. Иванов,

16. Анализ возможностей среды Codesys для реализации многомерных цифровых систем управления.

Ст. преподаватель А.В. Иванов

17. Сравнительный анализ методов текущей идентификации нестационарных объектов управления.

Профессор В.С. Кудряшов,  
аспирант О.В. Тарабрина

18. Системы автоматического регулирования с запаздыванием.

Ассистент А.В. Кондусов

19. Идентификация нестационарного динамического объекта с использованием методов теории чувствительности.

Аспирант О.В. Тарабрина,

20. Реализация алгоритма получения передаточных функций автономных компенсаторов в среде Builder.

Доцент С.В. Рязанцев,  
доцент Е.А. Хромых,  
аспирант И.А. Козенко

21. Способ численного расчёта автономной ЦСУ в среде проектирования программного обеспечения.

Доцент С.В. Рязанцев,  
доцент Е.А. Хромых,  
аспирант И.А. Козенко

22. Постановка задачи синтеза робастной системы цифрового управления многосвязным нестационарным объектом.

Профессор В.С. Кудряшов,  
аспирант А.А. Гайдин

23. Синтез наблюдателя в форме оценителя-регулятора.

Профессор В.Ф. Лебедев,  
ассистент Р.А. Романов

24. Алгоритм синтеза математической модели фазовых превращений при электродуговом синтезе УНТ.

Профессор И.А. Авцинов,  
аспирант Г.Г. Попов

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. кафедры ИУС

Председатель: профессор В.К. Битюков

1. Определение областей применимости синхронной и асинхронной математических моделей сетевой системы управления на базе канала множественного доступа.

Профессор Г.В. Абрамов,  
доцент А.Е. Емельянов,  
ассистент А.Е. Ивашин

2. Анализ профилей предпочтений при коллективном выборе.

Доцент Б.Е. Никитин,  
аспирант М.С. Миронова,  
ассистент А.С. Чайковский

3. Получение системы невзаимосвязанных дифференциальных уравнений.

Доцент И.О. Павлов,  
ассистент Е.В. Воронова

4. ИС финансов в анализе эффективности инвестиций.

Доцент Т.В. Гладких

5. Особенности функционирования сервиса контроля целостности в эталонной автоматизированной системе обработки данных.

Доцент А.С. Дубровин

6. Структурная декомпозиция сложного производственного комплекса.

Доцент Л.А. Коробова,  
ассистент И.С. Кутявин,  
ассистент О.А. Гордиенко

7. Структурирование системы с целью ее анализа в условиях конфликта.

Доцент С.В. Глущенко

8. Семантический анализ организационно-технологической системы.

Доцент Л.А. Коробова,  
доцент К.Н. Матусов,  
ассистент И.С. Кутявин

9. Анализ функционирования теплового комплекса сахарного завода.

Доцент А.А. Громковский

10. Исследование характеристик переходных процессов сети Ethernet с конкурирующим методом доступа.

Профессор Г.В. Абрамов,  
доцент Д.В. Арапов,  
ассистент В.В. Денисенко

11. Функции выбора в задачах поэтапного принятия решений.

Доцент С.В. Чикунов,  
профессор Ю.В. Бугаев,  
аспирант Ф.А. Музалевский

12. Современные подходы к моделированию динамического временного ряда.

Профессор О.Б. Попова,  
аспирант Е.Ю. Полухина

13. Об одной задаче нечеткого моделирования при исследовании динамического временного ряда.

Профессор О.Б. Попова,  
аспирант М.Г. Азнаурова

14. Некоторые особенности проектирования средств моделирования сложных систем.

Доцент И.Е. Медведкова,  
ассистент Е.А. Положно

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ

**СЕКЦИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ,  
ПРОЦЕССОВ И ОБОРУДОВАНИЯ  
ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ**

Руководитель секции профессор **А.Н. Остриков**

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 марта, 12 ч, ауд. 102

Председатель: профессор А.Н. Остриков

1. Итоги работы и перспективы развития НОЦ «Энергоресурс».

Профессор А.Н. Остриков  
(директор НОЦ «Энергоресурс»)

2. Способы интенсификации вакуум-сублимационной сушки пищевых сред.

Доцент С.В. Шахов

3. Диагностика состояния систем энергообеспечения зданий и сооружений пищевых производств.

Доцент А.Н. Рязанов

4. Прессовый способ извлечения сока из сахарной свеклы.

Профессор И.Т. Кретов,  
аспирант В.В. Торопцев

5. Разработка экспериментальной мембранной установки для изучения процесса фильтрации пищевых сред.

Профессор И.Т. Кретов,  
ст. преподаватель А.И. Потапов,  
ассистент Е.С. Попов

6. Моделирование движения полидисперсного продукта в коническом шнековом вибропрессе.

Профессор В.М. Кравченко,  
профессор А.Д. Чернышов,  
доцент Д.С. Бабенко

7. Разработка конструкции экспериментальной пастеризационной установки для изучения электротермической обработки потока жидких пищевых продуктов в поле ИК излучения.

Профессор С.Т. Антипов,  
доцент М.С. Бабенко

8. Применение порошкообразных полуфабрикатов, полученных вакуумной СВЧ-сушкой в производстве кондитерских изделий.

Профессор Г.О. Магомедов,  
доцент А.Я. Олейникова,  
ст. преподаватель В.В. Ткач

9. Исследование зависимости коэффициента поверхностного натяжения от температуры для томатного соуса «Краснодарский».

Доцент А.А. Смирных,  
инженер С.В. Макеев,  
аспирант О.А. Ткачев

10. Исследование реологических свойств вязких пастообразных дисперсных продуктов с учетом особенностей работы технологического оборудования.

Ассистент А.А. Жашков,  
доцент А.А. Смирных

11. Исследование влияния технологических и конструктивных параметров на процесс экструзии.

Профессор О.В. Абрамов,  
ст. преподаватель А.С. Попов,  
соискатель П.Ю. Золотарев

12. Производство экструдированных продуктов функционального назначения.

Профессор О.В. Абрамов,  
аспирант В.М. Калюжина

13. Разработка способа вакуум-сушки сыпучих продуктов.

Доцент И.С. Моисеева

14. Кинетические закономерности процесса конвективной сушки зерна рапса в осциллирующих режимах с циклическим вводом антиоксидантов.

Доцент Е.С. Шенцова,  
аспирант А.С. Лесных

15. Разработка технологий переработки биоотходов на ОАО «Комбинат мясной «Калачеевский»

Доцент А.А. Калачев,  
доцент О.А. Семенихин,  
доцент М.И. Слюсарев

16. Исследование процесса обезвоживания термолабильных продуктов с использованием вакуума.

Аспирант Т.И. Некрылова,  
профессор В.Е. Добромиров,  
доцент С.В. Шахов

17. Способы получения крупяных отваров в пищекоцентрированном производстве.

Аспирант А.Н. Мартеха

18. Конструкция фильтра для электростатической очистки растительных масел.

Ст. преподаватель С.Ю. Китаев

19. Исследование процесса электростатического копчения твердых сыров с индуктивным подводом энергии при дымогенерации.

Профессор С.Т. Антипов,  
доцент С.В. Шахов,  
аспирант О.В. Мальцева

20. Способ сушки семян гречихи в активном гидродинамическом режиме.

Профессор С.Т. Антипов,  
доцент А.В. Журавлев,  
аспирант А.Ю. Баранов

21. Конструкция установки для насыщения напитков газами с применением элементов из пористой металлокерамики.

Доцент В.Е. Игнатов,  
аспирант А.А. Марков,  
доцент Е.А. Шипилова



22. Особенности сверхбыстрого криогенного замораживания биологических объектов.

Доцент С.М. Яценко

23. Интенсификация вакуум-сублимационной сушки жидких продуктов с использованием распылительного замораживания.

Доцент В.Е. Игнатов

24. Проблемы сушки послеспиртовой зерновой барды в условиях ООО «Кормопродукт».

Профессор С.Т. Антипов,  
ген. директор ОАО «Люкс»  
А.Ф. Гревцев

25. Режимы сушки послеспиртовой зерновой барды в активном гидродинамическом режиме.

Ген. директор ОАО «Люкс»  
А.Ф. Гревцев,  
доцент А.В. Журавлев

26. Устройство для концентрирования жидких продуктов методом вымораживания.

Ассистент С.Л. Панченко

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. 102

Председатель: профессор А.Н. Остриков

1. Циклон-фильтр для очистки газов от пыли.

Профессор Ю.В. Красовицкий,  
доцент А.В. Логинов,  
ст. преподаватель Е.В. Романюк

2. Исследование влияния рН на процесс образования межфазных адсорбционных слоев в гетерогенной системе газ-жидкость.

Доцент О.А. Панова,  
ст. преподаватель Е.В. Федорова,  
ассистент Е.А. Климова

3. Исследование скорости процесса пенообразования в фруктовых соках.

Доцент И.С. Наумченко,  
ст. преподаватель Е.В. Федорова,  
ассистент Е.А. Климова

4. Перспективы применения зернистых фильтров для энергосберегающей и высокоэффективной очистки газов.

Профессор Ю.В. Красовицкий,  
соискатель Н.В. Пигловский,  
соискатель Р.Ф. Галиахметов

5. Способ влаготепловой обработки зерна гречихи.

Профессор Л.И. Лыткина,  
аспирант А.И. Клейменов

6. Совершенствование конструкции биореактора пленочного типа.

Доцент А.В. Дранников,  
аспирант Н.Ю. Ситников

7. Сушильная установка для проведения высокоинтенсивного процесса сушки яблочных выжимок.

Профессор А.А. Шевцов,  
доцент А.В. Дранников,  
аспирант Е.В. Костина

8. Энергосберегающее оборудование для производства белково-витаминных концентратов.

Доцент В.Н. Василенко,  
ст. преподаватель Л.Н. Фролова

9. Технология получения молочно-растительного продукта с высокой биологической ценностью.

Профессор А.Н. Остриков,  
ст. преподаватель Л.И. Василенко,  
аспирант С.В. Дорохин

10. Обоснование ступенчатых режимов обжарки растительного сыра.

Профессор А.А. Шевцов,  
аспирант Е.А. Острикова

11. Разработка технологии и оборудования для производства с учетом принципов экологичности, энерго- и ресурсосбережения.

Доцент А.В. Дранников

12. Обработка поликомпонентных зерновых смесей методом динамического формования.

Аспирант Е.А. Татаренков

13. Производство поликомпонентного фруктового пюре методом двухстадийного выпаривания.

Профессор А.Н. Остриков,  
аспирант Д.А. Синюков

14. Кинетика процесса сушки чечевицы в плотном пересыпающемся слое при переменном теплоподводе.

Докторант Д.А. Бритиков,  
соискатель М.Ю. Ушакова

15. Разработка комбинированного режима сушки плодов шиповника и боярышника на основе дифференциально-термического анализа.

Профессор А.Н. Остриков  
ассистент Ю.В. Складчикова  
аспирант В.В. Концов

### ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 10 ч, ауд. 102

Председатель: профессор А.Н. Остриков

1. Оценка точности и устойчивости теплотехнической системы процесса сушки фосфолипидных эмульсий подсолнечных масел.

Докторант С. Алтайулы

2. Основные направления сокращения энергозатрат при ректификации этанола.

Профессор В.Е. Добромиров,  
аспирант С.А. Чернопятова,  
доцент К.В. Харченков

3. Качественное описание гидродинамической обстановки в дрожжерастильном аппарате.

Доцент С.В. Лавров,  
профессор Ю.И. Шишацкий

4. Исследование процесса вакуум-сублимационной сушки молочнокислых заквасок в защитной среде.

Доцент В.В. Пойманов,  
аспирант И.С. Назаров

5. Тепловая диагностика технологического оборудования линии производства хлебулочных изделий.

Доцент С.А. Назаров

6. Исследование процесса фракционирования колострума на основе безмембранного осмоса.

Профессор Н.С. Родионова,  
доцент Л.Э. Глаголева,  
аспирант Ж.А. Ольховская

7. Исследование процесса термовлажностной обработки топинамбура в условиях RATIONAL SelfCooking Center® .

Ассистент А.Н. Веретенников,  
аспирант А.Н. Свиридов

8. Определение рациональных режимов термовлажностной обработки комбинированных кулинарных изделий на основе различных видов рыб.

Ст. преподаватель В.В. Фурсова,  
ассистент С.В. Минаева,  
соискатель Н.П. Зацепилина

9. Исследование процесса тепловой обработки гидробионтов в RATIONAL SelfCooking Center® .

Профессор Н.С. Родионова,  
ассистент Е.С. Попов,  
инженер Т.И. Фалеева

10. Исследование процесса термовлажностной обработки риса в условиях RATIONAL SelfCooking Center® .

Профессор Н.С. Родионова,  
ст. преподаватель И.Б. Чайкин,  
аспирант Д.Л.К. Де-Союза

11. Влияние температурных режимов на скорость дегидратации тканей кальмара в условиях RATIONAL SelfCooking Center®

Профессор Н.С. Родионова,  
ассистент Е.С. Попов,  
инженер Т.И. Фалеева

12. Проблема дражирования семян сельскохозяйственных культур в аппарате непрерывного действия.

Соискатель А.А. Бочаров,  
доцент А.В. Прибытков

13. Регенерация кизельгура методом высокоэффективной термообработки.

Директор ОАО «Пивоваренная компания  
«Балтика-Воронеж» Д.М. Визир,  
доцент В.В. Пойманов

14. Характеристика диоксида углерода как экстрагента.

Аспирант С.Ю. Плюха

15. О переносе вещества в капиллярно-пористом теле в системе «твердое тело-жидкость».

Аспирант С.Ю. Плюха,  
аспирант Е.В. Кузьмин,  
инженер М.И. Самойлова

16. Обоснование рационального способа сушки свекловичного жома как пектиносодержащего сырья.

Аспирант Е.И. Голубятников

17. Вихревая сушильная камера для сушки дисперсного материала в закрученном потоке теплоносителя с СВЧ-энергоподводом.

Доцент Е.С. Бунин,  
доцент Д.А. Казарцев,  
доцент А.В. Журавлев

18. Способ получения сушеной доспиртовой дробины из ржи и ее влияние на длительность хранения заварных пряников.

Ст. преподаватель В.А. Бырбыткин,  
аспирант Г.В. Бырбыткина,  
доцент И.В. Плотникова

19. Разработка энергосберегающей барабанной установки для сушки жома.

Профессор С.Т. Антипов,  
аспирант И.В. Кузнецов

20. Использование ступенчатых температурных режимов в обжарочных аппаратах с комбинированным теплоподводом.

Доцент С.А. Никель,  
доцент С.А. Толстов

21. Области применения и пути повышения эффективности работы тепловых насосов.

Доцент А.М. Барбашин,  
аспирант А.Н. Малахов

22. Применение дериватографического анализа к исследованию процессов сушки.

Профессор В.М. Арапов,  
аспирант А.В. Булавин,  
инженер М.Н. Пылев

23. Применение жидкого азота для быстрого приготовления мороженого широкого ассортимента и индивидуального заказа.

Профессор В.Е. Добромиров,  
ассистент С.П. Телегин

24. Новые методы исследования и расчета процессов конвективной сушки.

Профессор В.М. Арапов,  
ассистент С.В. Бутурлин

25. Разработка измельчающего устройства.

Аспирант Д.А. Мещеряков,  
доцент А.Н. Рязанов

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ

**СЕКЦИЯ ТЕХНОЛОГИЙ И ОБОРУДОВАНИЯ  
ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПРОИЗВОДСТВА НОВЫХ  
ПОКОЛЕНИЙ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ  
И СИСТЕМ ИХ ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ**

Руководитель секции профессор **В.Г. Егоров**

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ

22 марта, 13 ч 30 мин, ауд. 55

Председатель: профессор В.Г. Егоров

1. Приоритеты и развитие центра «МащСпецТех»  
Профессор В.Г. Егоров  
(директор НОЦ «МащСпецТех»)
3. Комплексная методология решения технических задач.  
Доцент Е.В. Матвеева,  
профессор О.А. Носов,  
профессор Е.Д. Чертов
4. Алгоритмическая основа моделирования технических систем.  
Доцент Е.В. Матвеева,  
профессор О.А. Носов,  
профессор Е.Д. Чертов
5. Гибка раздачей крутоизогнутых патрубков.  
Доцент М.В. Ганеев,  
доцент О.Ю. Давыдов,  
профессор В.Г. Егоров
6. Автоматизированный окрасочный комплекс с пневматическим управлением.  
Аспирант Е.А. Рыжкова,  
доцент М.А. Васечкин
7. К расчету разделения растворов обратным осмосом.  
Доцент С.В. Ульшин,  
доцент В.И. Степыгин,  
доцент С.А. Елфимов

8. Очувствление несущих элементов промышленных роботов.

Доцент С.В. Ульшин,  
доцент В.И. Степыгин,  
доцент С.А. Елфимов

9. Пути интенсификации массообменных процессов при растворении и кристаллизации.

Доцент С.В. Ульшин,  
доцент В.И. Степыгин,  
доцент С.А. Елфимов

10. Сравнительный анализ способов гибки тонкостенного трубопровода.

Аспирант О.М. Болтенкова,  
доцент О.Ю. Давыдов,  
профессор В.Г. Егоров

11. Виброзащитная платформа.

Соискатель Н.В. Стоянова,  
доцент М.А. Васечкин

12. Виброзащита устройств с газовым буфером.

Соискатель Н.В. Стоянова,  
доцент М.А. Васечкин,  
профессор О.А. Носов

13. Об оптимизации аппаратных реализаций схем преобразования.

Аспирант Е.А. Рыжкова,  
аспирант А.В. Проскурин,  
профессор О.А. Носов

14. Устройство оперативного регулирования расходно-перепадных характеристик пневмосистем.

Аспирант Е.А. Рыжкова,  
аспирант А.В. Проскурин,  
доцент Е.В. Матвеева

15. Физическая модель гидратации и сушки плодоовощного сырья.

Аспирант Е.В. Литвинов,  
профессор Г.В. Калашников



16. Особенности изготовления оборудования для пищевой промышленности из высокохромистых коррозионно-стойких сталей.

Доцент Ю.П. Земсков,  
профессор Ю.С. Ткаченко

17. Оценка технологической возможности соединения трубных элементов пищевого оборудования высокотемпературными припоями.

Доцент Ю.П. Земсков,  
профессор Ю.С. Ткаченко

18. Совершенствование конструкции муфт.

Инженер И.А. Красношеев,  
доцент А.М. Бахолдин

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 11 ч 20 мин, ауд.127 (кафедра технической механики)

Председатель: профессор Н.Н. Безрядин

1. Наноразмерные гетерофазные системы  $A_2^{III}B_3^{VI} - A^{III}B^V$  для фотопреобразователей.

Профессор Н. Н. Безрядин

2. Установка для исследования спектральных характеристик полупроводниковых гетероструктур.

Доцент С. А. Титов,  
аспирант Г. А. Панин

3. Гетероструктуры в системе  $Ga_2Se_3 - GaP$ .

Доцент С.В. Кузубов,  
ассистент Ю. Н. Власов,  
инженер А. В. КОРТУНОВ

4. Использование рентгеноспектрального микроанализа для оценки толщины наноразмерных пленок.

Доцент Г. И. Котов,  
доцент Б. Л. Агапов

5. Метастабильный центр локализации заряда EL3.

Доцент Е. А. Татохин

6. Получение пленок GaAs на арсениде галлия.  
Доцент Ю.В. Сыноров,  
доцент С.В. Кузубов
7. Природа глубоких уровней и поверхностных электронных состояний вблизи EL3 уровня в GaAs.  
Профессор В. Д. Стрыгин,  
доцент Г. И. Котов,  
ассистент Ю. Н. Власов
8. Гетеровалентное замещение в полупроводниковых системах на основе  $A^{III}B^V$  с нанопористыми слоями соединений  $A_2^{III}C_3^{VI}$  с фрактальным распределением вакансий.  
Доцент А. В. Буданов,  
доцент Я. А. Болдырева
9. Плазмохимическое упрочнение рабочих поверхностей инструмента и деталей машин.  
Профессор А. С. Борсяков,  
доцент В. Б. Тригуб (ВГУ)
10. Повышение жаропрочности и жаростойкости никелевых сплавов.  
Профессор А. С. Борсяков,  
доцент В. Б. Тригуб (ВГУ)

### ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. 232

Председатель: профессор В.Н. Колодежнов

1. Построение областей сходимости итерационных процессов для функций с аргументами из множества трехкомпонентных гиперкомплексных чисел, определенных на двумерной плоскости.

Профессор В. Н. Колодежнов

2. Об одном критическом случае общей задачи об устойчивости движения.

Профессор Б. И. Кушев

3. Об одной реологической модели дилатантной жидкости с эффектом «отвердевания».

Профессор В. Н. Колодежнов

4. Пути интенсификации процесса щелевого инерционного сепарирования.

Доцент Ю. В. Чернухин

5. Нестационарная модель теплопереноса при сдвиговом течении термовязкой жидкости с учетом диссипации.

Доцент А. В. Колтаков

6. Определение параметров одной реологической модели жидкости смешенного типа.

Ассистент С. С. Капранчиков

7. Модель течения неньютоновской жидкости с пределом применимости степенного закона вязкости.

Аспирант О. Г. Березнев

#### ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 11 ч, 20 мин, ауд. 207

Председатель: профессор В.И. Ряжских

1. Задача теплопроводности в квадратной каверне тепловыделяющей жидкости при неоднородных граничных условиях 1-го рода.

Доцент В. А. Сумин

2. О релаксации теплоемкостей и температур подсистем слоя при малом отклонении их масс.

Доцент А. П. Бырдин,  
доцент С. С. Кульнев,  
ст. преподаватель О.Ю. Борисович

3. О влиянии кинематических и термодинамических параметров на динамику процесса сушки.

Доцент А. П. Бырдин,  
доцент С. Ф. Кузнецов,  
ст. преподаватель О. Ю. Борисович

4. Структура течений вязкого сжимаемого газа в ближнем следе за продольно обтекаемым цилиндром.

Доцент С.С. Кульнев

5. Диффузионная очистка среды на охлаждаемой межфазной границе.

Доцент Е.Н. Ковалева

6. Задача теплопроводности в сферическом резервуаре при неоднородных граничных условиях 1-го рода.

Доцент Е. Н. Ковалева,

ст. преподаватель О.Ю. Никифорова

7. Задача об обтекании осесимметричного тела вязкой жидкостью.

Доцент С. Ф. Кузнецов

8. Кондуктивно-ламинарный режим свободной конвекции в вертикальном ограниченном цилиндре.

Ст. преподаватель Е. А. Соболева

9. К свойствам весовых функциональных классов.

Ст. преподаватель М. В. Половинкина

10. Осаждение монодисперсной взвеси в сферическом резервуаре в условиях перемешивания.

Ассистент С. В. Рябов

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ

**СЕКЦИЯ ЭКОЛОГИИ И РАЦИОНАЛЬНОГО  
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОЦЕССАХ,  
ТЕХНОЛОГИЯХ И ОБОРУДОВАНИИ ХИМИЧЕСКОЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Руководитель секции профессор **П.Т. Суханов**

**ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

23 марта, 9 ч, ауд. 37

Председатель: профессор Т.А. Кучменко

Подсекция «Фундаментальные и прикладные исследования в химии»

1. Современные направления развития экспресс-методов анализа.  
Профессор Т.А. Кучменко
2. Экстракция кофеина гидрофильными растворителями и их смесями.  
Профессор Я.И. Коренман,  
аспирант О.А. Кривошеева,  
доцент Н.Я. Мокшина
3. Фазовые равновесия «жидкость-пар» и термодинамические свойства растворов бинарных систем бутанол-2 – н-алкилпропаноаты.  
Профессор Ю.К. Сунцов,  
аспирант В.А. Горюнов
4. Определение дериватов лактозы методом ВЭЖХ.  
Профессор С. И. Нифталиев,  
аспирант Е. М. Горбунова,
5. Тонкослойная хроматография в идентификации фукозы.  
Профессор Е. И. Мельникова,  
аспирант Е. А. Ковырялова
6. Изучение коррозии и ингибирования меди в многокомпонентном водно-солевом растворе.  
Профессор С. И. Нифталиев,  
аспирант Г. В. Клоков,  
ассистент О. А. Козадерова
7. Ионообменное разделение ионов меди(II) и никеля(II) на полиамфолите Purolite S950.  
Доцент Л. П. Бондарева,  
аспирант А. А. Гапеев

8. Общие закономерности экстракции витаминов группы В водорастворимыми полимерами.

Аспирант А.В. Зыков,  
доцент Н.Я. Мокшина

9. Влияние диффузионной стадии на кинетику гетерогенных процессов в зернистых слоях.

Профессор Т. С. Корниенко,  
доцент Е. А. Загоруйко,  
аспирант А. А. Гапеев

10. Применение мультисенсорной системы для экспресс-диагностики гинекологических заболеваний.

Соискатель А.А. Мишина,  
соискатель И.А. Тюркин,  
профессор Т.А. Кучменко  
профессор В.В. Битюкова

11. Разработка макета флеш-детектора на основе одного измерительного элемента.

Аспирант Р.У. Умарханов,  
профессор Т.А. Кучменко,  
аспирант Р.Ф. Галин

12. Селективное спектрофотометрическое определение стрептоцида растворимого и норсульфазола в водных средах.

Профессор Я.И. Коренман,  
аспирант А.В. Пилипенко

13. Экстракционные системы для извлечения углеводов из водных сред.

Аспирант А.А. Бычкова,  
профессор Я.И. Коренман  
ст. преподаватель О.А. Пахомова

14. Раздельное определение природных и синтетических красителей в водных средах.

Ассистент Н.Ю. Санникова,  
профессор П.Т. Суханов

15. Сорбция нитрофенолов новыми полимерами на основе винилпирролидона.

Профессор П.Т. Суханов,  
аспирант Д.В. Прокопенко,  
доцент Е.В. Чурилина

16. Особенности распределения натуральных и синтетических ароматформирующих веществ в многокомпонентных матрицах.

Доцент Р.П. Лисицкая

17. Применение пенополиуретана в технологических схемах очистки сточных вод пищевых предприятий.

Доцент Л.А. Харитонова,  
доцент С.П. Калинин

18. Сравнительная характеристика возможностей мультисенсорных систем для анализа многокомпонентных газовых смесей.

Аспирант Д.А. Погребная,  
доцент Н.М. Ильина

19. Особенности пробоподготовки и модифицирования пьезокварцевого резонатора при детектировании легколетучих органических соединений в водах.

Доцент А.В. Никулина

20. Фазовые равновесия «жидкость-пар» и термодинамические свойства растворов систем изобутанол-диметилкетон, изобутанол-метилэтилкетон, изобутанол-метилпропилкетон.

Аспирант М.В. Власов

21. Набухание природных биополимеров.

Доцент С. И. Гаршина,  
аспирант Н. И. Дерканосов

22. К вопросу о регенерации порошковых активных углей.

Ст. преподаватель Е. А. Свиридова,  
доцент С. И. Гаршина

23. Применение различных сорбентов для извлечения красящих веществ.

Доцент А. И. Ситников,  
ст. преподаватель Н. Н. Кривенко

24. Сорбция влаги на волокнистых биополимерах.

Доцент Т. В. Мастюкова

25. Выбор и подготовка сорбента для очистки вентиляционных газов от аммиака.

Аспирант Ю. В. Бакаева,  
доцент Ю. С. Перегудов,  
доцент А. В. Астапов

26. Электрофизические свойства пиролитических гетероструктур  $\text{In}_3\text{S}_4/\text{mono} - \text{Si}$ .

Ассистент А. В. Сергеева

27. Применение искусственных нейронных сетей в мульти-сенсорном анализе для отдельного определения бензилацетата и этилбензоата.

Ст. преподаватель С. Е. Плотникова

28. Получение жидкого минерального продукта с заданными функциональными свойствами.

Доцент И. В. Кузнецова

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 9 ч, ауд. 13 (кафедра ТПП)

Председатель: профессор П.Т. Суханов

1. Научно-образовательный центр «Экопром» – результаты работы и перспективы развития.

Профессор П.Т. Суханов  
(директор НОЦ «Экопром»)

2. Изучение свойств технических эластомерных композиций на основе полидиенов в присутствии радикал-стабилизирующих добавок.

Профессор Ю.Ф. Шутилин,  
Аспирант А.С. Казакова,  
зам. гл. инженера ОАО "Белшина"  
С.Н. Каюшников

3. Изучение вулканизации непредельных каучуков в присутствии ДАВ различной природы.

Доцент О. В. Карманова,  
профессор Н.Р. Прокопчук

4. Особенности набухания резин с применением наноматериалов.

Доцент Т. И. Игуменова,  
доцент Н. Л. Клейменова

5. Аппаратурное оформление процесса десублимационного фракционирования.

Доцент И. Е. Шабанов,  
аспирант Ю. Н. Кузовенко,  
профессор А. В. Жучков

6. Изучение влияния смеси фуллеренов  $C_{50}$ - $C_{92}$  на растворимость карбоцепных эластомеров.

Доцент Т.И. Игуменова,  
аспирант М.А. Гудков,  
аспирант Е.С. Акатов



7. Влияние рецептурных факторов на динамические свойства шинных резин.

Доцент О.В. Карманова,  
доцент Ж.С. Шашок,  
доцент А.В. Касперович

8. Управление выходом вторичной продукции в непрерывном процессе при пиролизной утилизации отходов олефиновых термопластов.

Профессор Ю. Н. Шаповалов,  
ассистент В. А. Андреев

9. Управление выходом вторичной продукции в непрерывном процессе при пиролизной утилизации отходов ПЭТФ.

Аспирант П. Ю. Саликов,  
профессор Ю. Н. Шаповалов

10. Изучение технических свойств полимерных пленок.

Доцент В.А. Седых,  
доцент В.Н. Щербаков

11. Изучение особенностей процесса коагуляционной очистки сточных вод.

Доцент С.Б. Зуева

12. Моделирование вулканизации смесей эластомеров.

Доцент В. И. Молчанов,  
профессор С. С. Никулин

13. Термоусадочные пленки. Возможности повышения качества.

Доцент В.А. Седых,  
доцент В.Н. Щербаков,  
зав. лаб. ВФ ФГУП НИИСК В.П. Юдин

14. Снижение выделения летучих соединений в процессах переработки резиновых смесей.

Доцент И. А. Осошник,  
зам. гл. инженера по техническому  
развитию ОАО "Белшина"  
В.Г. Никитенко

15. Изучение свойств композиций ПВХ, содержащих вторичный этиленвинилацетат.

Доцент А.В. Мещеряков,  
ст. преподаватель В. В. Мозгалев

16. Влияние термомеханических воздействий на полимеры.

Доцент М.С. Щербакова

17. Влияние подготовки поверхности аминопласта на прочность металлического покрытия.

Преподаватель Н. А. Михайлова,  
преподаватель Т. И. Коровина

18. Влияние типа противостарителя на усталостно-прочностные свойства вулканизатов.

Профессор Ю. Ф. Шутилин,  
доцент Ж. С. Шашок,  
доцент А. В. Касперович,

19. Исследование свойств резин при различных скоростях динамического вдавливания.

Доцент В. И. Молчанов,  
ст. преподаватель В. В. Мозгалев,  
профессор Н. Р. Прокопчук

20. Вопросы применения экспериментальных методик для испытания резин.

Доцент О. В. Карманова,  
доцент Ж. С. Шашок,  
доцент А. В. Касперович

21. Изменение молекулярной массы и молекулярно-массового распределения полидиенов при механотермообработке.

Профессор Ю. Ф. Шутилин,  
аспирант И. К. Серегина,  
доцент Д. Н. Серегин

22. Улучшение свойств резиновых смесей путем введения нового наполнителя. Отработка технологии введения.

Доцент Л. А. Власова,  
доцент О. В. Карманова,  
ст. преподаватель И. Н. Матюшенко

23. Разработка и применение модифицированных каучуков для шинных резин.

Аспирант М. А. Фролов,  
зам. директора по научной работе ВФ  
ФГУП НИИСК Ю. К. Гусев,  
профессор Ю. Ф. Шутилин

24. Интенсификация процессов получения нефтеполимерных смол на основе пленочных технологий.

Аспирант С. Ю. Зайчиков,  
профессор А. В. Жучков

25. Разработка экспериментальной установки для исследования процессов теплообмена в пленочном испарителе.

Аспирант В. В. Власов,  
доцент М. В. Мальцев

26. Особенности проектирования гибких химико-технологических систем утилизации отходов производства эластомеров.

Доцент М. В. Корчагин

27. Режимы работы устройств, формирующих пленки из неньютоновских жидкостей.

Ассистент К. Л. Соколов

28. Универсальная установка непрерывного действия для утилизации твердых углеводородных и целлюлозосодержащих отходов.

Аспирант П. Ю. Саликов,  
ассистент В. А. Андреев,  
доцент Е. В. Складнев

29. Выбор фильтровальных материалов для специфических эксплуатационных условий.

Доцент С. Ю. Панов,  
аспирант З. С. Гасанов,  
аспирант В. Н. Шипилов

30. Использование щеточного распылителя в устройствах для очистки и кондиционирования воздуха.

Профессор А. М. Гавриленков,  
ассистент П. С. Бредихин

31. Применение раствора мелассы в качестве абсорбента в системах реабилитации воздуха населенных пунктов.

Профессор А. М. Гавриленков,  
доцент А. С. Губин

32. Устройства для снижения загрязнения атмосферы выбросами теплоты с отработанным воздухом сушилок.

Ассистент П. С. Бредихин,  
ст. преподаватель А. Б. Емельянов

33. Унифицированный экспериментальный стенд со сменными комбинированными фильтровальными элементами.

Ст. преподаватель Е. В. Романюк,  
соискатель Н. В. Пигловский,  
профессор Ю. В. Красовицкий

34. Очистка аспирационных пылегазовых потоков асфальтобетонного производства.

Ст. преподаватель Е. В. Романюк

35. Определение фенолов и их метаболитов в водах Воронежского водохранилища.

Доцент А. С. Губин

36. Результаты мониторинга состояния окружающей среды Воронежской области.

Профессор О. В. Клепиков,  
доцент Л. Н. Костылева

37. Получение красок на основе стиролсодержащих полимеров.

Профессор О. Н. Филимонова,  
доцент М. В. Енютина,  
ст. преподаватель Т. В. Маслакова

38. Применение целлюлозосодержащего волокна в производстве эмульсионных каучуков.

Доцент И. Н. Пугачева,  
профессор С. С. Никулин

39. Исследование возможности применения отходов производств для получения компостных смесей.

Доцент М. В. Енютина,  
доцент Л. Н. Костылева,  
ст. преподаватель Г. В. Кудрина

40. Влияние температуры на влагосодержание полимерных композиций на основе компонентов растительного происхождения.

Аспирант Л. Н. Студеникина,  
инженер Е. А. Балакирева,  
аспирант В. Ю. Богатырев

43. Влагосодержание саженатополненных каучуков в зависимости от внешних факторов.

Аспирант А.В. Протасов  
соискатель Н. А. Авдеенко  
профессор В. И. Корчагин

44. Исследование влияния наноматериалов на усталостную выносливость резин.

Доцент Т.И. Игуменова,  
аспирант М.А. Гудков,  
аспирант Е.С. Акатов,  
профессор Г.В. Попов

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ

**СЕКЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ,  
ПОЛИТИЧЕСКИХ И ДУХОВНЫХ ПРОЦЕССОВ  
В ОБЩЕСТВЕ (ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ)**

Руководитель секции профессор **Г.А. Быковская**

**ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

22 марта, 12 ч, ауд. 6

Председатель: профессор Г.А. Быковская

1. Перспективы развития центра «Познание общества».  
Профессор Г.А. Быковская  
(директор НОЦ «Познание общества»)
2. Воронеж и космос. К юбилею полета Ю. Гагарина.  
Профессор Г.А. Быковская
3. Роль СМИ в формировании национальной политики.  
Профессор В.М. Черных
4. Институты государственной власти в процессе восстановления народного хозяйства страны в 40-е годы XX в.  
Доцент А.В. Хохлов
5. Советско-японские отношения в годы Великой Отечественной войны (историография проблемы).  
Доцент Л.А. Кемулария
6. Социально-культурный аспект в обучении иностранному общению студентов неязыкового вуза.  
Доцент А.А. Дрюченко
7. Факторы развития ценностных ориентаций личности студента.  
Ассистент Е.Ю. Пономарева
8. Освоение «чужой» действительности с позиции категоризации мира.  
Ст. преподаватель И.С. Воронкова
9. Влияние культурного фактора на восприятие иноязычной культуры при изучении иностранного языка в неязыковом вузе.  
Ассистент А.А. Оксюта

10. Медиасреда как фактор формирования ценностных ориентаций студентов.

Преподаватель О.А. Гончарова,  
преподаватель С.В. Минаева,  
преподаватель В.В. Фурсова

11. Мемуарная литература как источник по истории русской военной эмиграции 20-х годов XX века.

Преподаватель И.С. Ряховская

12. Духовно-нравственное воспитание студентов на основе литературных произведений.

Преподаватель Т.А. Пономарева

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. 6 (кафедра истории)

Председатель: профессор Г.А. Быковская

1. Развитие школьного образования в первом десятилетии советской власти (на материалах Центрального Черноземья).

Доцент Т.В. Логунова

2. Эволюция образов власти русских монархов в XVI–XVII вв.

Доцент А.Н. Злобин

3. Социально-культурные предпосылки демографических проблем в России.

Доцент И.В. Иноземцев

4. Особенности избирательного процесса в РФ на современном этапе.

Доцент Р.В. Жогов

5. Воронежское водохранилище: история и современность.

Ассистент Р.А. Черенков

6. Оценка уровня сбалансированного функционирования организации.

Ст. преподаватель А.И. Отаров

7. Формирование ценностных ориентаций личности обучающегося.

Преподаватель Л.А. Калиникова,  
преподаватель Е.В. Лескова,  
преподаватель С.И. Крутских

8. Становление гражданской позиции студентов в учебно-воспитательном процессе.

Преподаватель С.В. Минаева,  
преподаватель О.А. Гончарова,  
преподаватель М.В. Шагалкина

### ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 10 ч, ауд. 7

Председатель: профессор Г.А. Быковская

1. Проблема целостности духовного мира человека.  
Доцент И.В. Востриков
2. Семейная политика государства в оценках студенчества.  
Доцент И.Ф. Ознобкина
3. Объективность и взаимосвязь глобализации и толерантности.  
Доцент И.Ф. Ознобкина
4. Социальное мифотворчество как проблема современной философии культуры.  
Доцент С.В. Барышников
5. Маргинализация как социальное явление.  
Доцент Т.В. Пожалова
6. Социология семьи: брошенные родители.  
Доцент Т.В. Пожалова
7. Критерии, показатели и уровни социального развития.  
Доцент О.И. Шмырева
8. Культурные аспекты глобализации.  
Доцент И.В. Черниговских
9. Проблема национальной идентификации философии консерватизма.  
Ст. преподаватель Е.Л. Никульшина
10. Эзотерические доктрины.  
Ассистент С.И. Сулимов
11. Личностные изменения при хронических посттравматических стрессах.  
Доцент Т.Д. Азарных

12. Акцентуации и посттравматические стрессы.  
Доцент Т.Д. Азарных
13. К понятию «всеобщего предмета».  
Ст. преподаватель О.А. Панасенко
14. Модель инновационной личности.  
Ст. преподаватель В.К. Киреев
15. Учет сервисных деприваций при преподавании социально-психологических дисциплин.  
Доцент О.Н. Бондарева

#### ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 10 ч, ауд. кафедры физвоспитания

Председатель: профессор В.М. Суханов

1. Актуальность и проблемы физического воспитания студентов в вузе.  
Профессор В.М. Суханов
2. Главное - умение обобщать полученные знания.  
Профессор И.М. Тыртышников
3. Проблемы современного женского спорта.  
Профессор Т.С. Соболева,  
доцент Д.В. Соболев
4. Семья - основа воспитания морально-волевых и нравственных качеств студентов.  
Доцент Д.В. Соболев,  
доцент А.И. Бушуев
5. Психологические особенности соревнований на маркированной трассе.  
Доцент А.А. Курченков
6. Методические указания для студентов, занимающихся в тренажерном зале.  
Ст. преподаватель Л.А. Леньшина,  
доцент А.И. Бушуев
7. Спорт в помощь овладения профессией.  
Ст. преподаватель Г.Д. Лапыгина,  
ст. преподаватель Н.А. Клепова,  
ст. преподаватель С.В. Недомолкина



8. Особенности самостоятельных занятий физической культурой в домашних условиях

Ст. преподаватель Т.В. Китаева,  
ст. преподаватель М.В. Смотрикина,  
ст. преподаватель С.Е. Щербинин

9. Физическая культура как средство сохранения работоспособности студентов с заболеванием сахарным диабетом.

Ст. преподаватель Т.В. Китаева,  
ст. преподаватель М.В. Смотрикина,  
ст. преподаватель С.Е. Щербинин

10. Упражнения для беременных женщин при стрессе.

Ст. преподаватель Н.П. Деркачева

11. Построение аэробных комбинаций для «троек» в спортивной аэробике.

Ст. преподаватель Н.П. Деркачева

12. Влияние адекватной физической нагрузки на организм.

Преподаватель Л.А Новикова.

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ

**СЕКЦИЯ ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ  
ПРЕДПРИЯТИЙ ПИЩЕВОЙ  
И ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Руководитель секции профессор **Ю.А. Саликов**

**ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

22 марта, 13 ч 30 мин, ауд. 2

Председатель: профессор Ю.А. Саликов

1. О направлениях развития экономического факультета ВГТА.

Профессор М.С. Кузьмина

2. Экономические аспекты экологической безопасности.

Профессор Л.В. Шульгина

3. Техногенные катастрофы как индикатор кризиса управления.

Профессор В.П. Воронин

4. Методология управления человеческим капиталом в интересах инновационного развития.

Профессор Т.И. Овчинникова

5. Инновационные процессы в экономике.

Профессор Л.И. Чуриков

6. Экономическая устойчивость организаций пищевой промышленности.

Профессор Б.П. Рукин

7. Программные мероприятия развития бизнес-отношений в свеклосахарном производстве.

Профессор А.И. Хорев,

доцент Р.В. Нуждин,

соискатель С.Н. Бурлаков

8. Анализ эффективности предприятия при сырьевом подходе к управленческой деятельности.

Профессор Г.В. Беляева,

ст. преподаватель К.В. Чекудаев

9. Направления интенсификации комбикормового производства России с учетом зарубежного опыта.

Профессор И.П. Богомолова,  
ст. преподаватель И.Н. Василенко

Перерыв 15<sup>30</sup>– 15<sup>45</sup>

10. Управление устойчивым развитием сельских поселений.

Профессор В.М. Баутин,  
аспирант С.В. Олейников

11. Система бюджетного планирования ОАО «Электросигнал».

Профессор М.С. Кузьмина,  
соискатель О.А. Перевертайло

12. Стандарты обслуживания. Методы формирования компетенций в процессе повышения квалификации персонала в гос-теприимстве.

Профессор Н.С. Родионова,  
доцент Н.Ю. Черноусова

13. Снижение экономических потерь предприятия при производстве хлеба из пшеничной муки.

Профессор Л.П. Пашенко,  
доцент Я.П. Коломникова

14. Этапы разработки системы сбалансированных показателей.

Профессор Г.И. Тамошина,  
аспирант Д.А. Логачева

15. К вопросу об устойчивом развитии промышленных предприятий.

Профессор Л.В. Шульгина,  
аспирант Е.Ю. Родионова

16. Проблемы инновационного развития Воронежской области.

Профессор И.М. Подмолодина,  
аспирант Л.В. Перегудова

17. Стратегические приоритеты экономического развития и их реализация.

Профессор С.Н. Гапонова,  
доцент Н.А. Серебрякова

18. Роль инновационной деятельности в государственной социальной политике России.

Доцент Е.Л. Смольянова,  
доцент Н.А. Серебрякова

## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

круглый стол

### «Проблемы финансов и учета на промышленном предприятии»

кафедра экономики, финансов и учета (ауд. 252)

Председатель: профессор Ю.А. Саликов

1. Сущность и содержание бенчмаркинга.  
Профессор А.И. Хорев,  
соискатель С.Н. Бурлаков
2. Об отдельных вопросах качества бухгалтерского учета.  
Доцент Г.А. Голованев,  
аспирант У.В. Голованева
3. Особенности учета затрат и активов в экологическом управленческом учете.  
Доцент Е.П. Борщевская.
4. Концепция инжиниринга и реинжиниринга малого бизнеса.  
Ст. преподаватель О.Ю. Конова
5. Проблема финансирования инновационной деятельности.  
Доцент И.В. Платонова
6. Бюджетирование как основа «финансового треугольника» контроллинга.  
Аспирант О.В. Карпова
7. Система проактивной диагностики предприятия.  
Доцент С.А. Ушаков
8. Проблемы экономической устойчивости организаций хлебопечения.  
Аспирант Е.В. Булавина
9. Содержание экономического потенциала организации.  
Ассистент Н.И. Пономарева

10. Взаимосвязь понятий «ресурсы развития» и «экономический потенциал организации».

Доцент Е.Ю. Колесникова,  
соискатель К.К. Шипова

11. Актуальные вопросы начисления и расчета заработной платы в современных условиях.

Доцент С.В. Евсеева,  
доцент С.В. Кобелева

Перерыв 11<sup>00</sup>– 11<sup>30</sup>

12. Использование технологии бюджетирования в финансовой деятельности предприятий.

Доцент В.М. Самойлов.

13. Особенности инвестиционной политики в хлебопекарной промышленности.

Доцент Ю.И. Слепокурова,  
ст. преподаватель И.Н. Василенко

14. Совершенствование методов ценообразования при размещении заказов на поставку продукции пищевых предприятий для государственных и муниципальных нужд.

Доцент О.Г. Стукало

15. Особенности управления затратами на мукомольных предприятиях.

Аспирант И.А. Лобанов

16. Методы и инструменты антикризисного развития.

Соискатель Г.Н. Потапов

17. Методические процедуры рейтинга в экономическом анализе.

Аспирант В.А. Манченко

18. Обеспечение как инструмент снижения рисков банков.

Аспирант И.С. Журавлев

19. О методике анализа скрытых банковских рисков.

Соискатель С.К. Янковская,  
соискатель А.К. Сотникова

20. Базовые положения для общего аудита финансовых вложений.

Доцент Г.А. Голованев

круглый стол  
«Проблемы управления на промышленном предприятии»

кафедра управления, организации производства  
и отраслевой экономики (ауд. 246)

Председатель: профессор Ю.А. Саликов

1. Анализ методов оценки качества корпоративного управления.

Профессор А.И. Хорев,  
соискатель Ю.А. Мороз

2. Повышение эффективности деятельности предприятия на основе совершенствования кадровой политики.

Доцент Л.В. Лебедева,  
ассистент В.В. Черников

3. Особенности подготовки менеджеров на промышленных предприятиях.

Доцент Ю.И. Мартынов

4. Актуальные вопросы экономического развития пищевой промышленности.

Доцент Ю.И. Слепокурова,  
аспирант Д.В. Яковлев

5. Информационное пространство в управлении изменениями на предприятии.

Соискатель Н.М. Гнеушева

6. Совершенствование механизма регулирования информационных процессов в АПК.

Доцент Л.В. Криволапова,  
ст. преподаватель И.М. Корнеев

7. Теоретические основы формирования стратегии диверсификации предприятия.

Доцент О.Г. Стукало,  
аспирант А.С. Чунихин

Перерыв 10<sup>30</sup> – 10<sup>45</sup>

8. Обеспечение целесообразности использования инновационных технологий на предприятиях консервной промышленности.  
Ст. преподаватель Е.И. Кривенко,  
соискатель Д.И. Калабишка
9. Формирование интеграционных подходов предприятий.  
Доцент М.В. Филатова,  
аспирант С.В. Олейников
10. О регламентации бизнес-процессов промышленных организаций.  
Ст. преподаватель И.А. Мещерякова,  
аспирант П.Н. Студинский
11. Современные принципы управления качеством продукции на предприятиях пищевой промышленности.  
Ассистент У.С. Калинина
12. Методы оценки управления системой распределения мясных полуфабрикатов.  
Ассистент Ю.С. Корнева
13. Оценка эффективности производственного процесса на свеклоперерабатывающих предприятиях.  
Ассистент А.М. Мантулин
14. Формирование стратегии конкурентного преимущества устойчивого развития предприятия.  
Ассистент Е.С. Стряпчих
- Перерыв 12<sup>15</sup> – 13<sup>00</sup>
15. Работа с возражениями при принятии управленческих решений.  
Ассистент О.В. Удовиченко
16. Оценка тенденций интеграционного развития предприятий мясной промышленности.  
Ассистент Д.В. Шайкин
17. Оценка системы отношений, реализуемых предприятиями молочной отрасли Воронежской области.  
Ассистент С.А. Шепилов
18. Пути повышения качества продукции мукомольных предприятий на основе инноваций.  
Аспирант А.А. Архангельский
19. Направления обеспечения конкурентоспособности и инновационности мукомольного производства.  
Аспирант А.В. Богомолов

20. Человеческий капитал в инновационной деятельности.  
Аспирант Е.В. Тимошкина,  
профессор Е.Л. Смольянова
21. Инновационный климат как инструмент инновационной политики.  
Профессор И.М. Подмолодина,  
соискатель М.В. Смирнов
- Перерыв 14<sup>30</sup> – 14<sup>45</sup>
22. Технологические стратегии развития предприятий.  
Аспирант В.А. Гребенников
23. Формирование сырьевого портфеля комбикормового предприятия.  
Соискатель В.Н. Пахомов
24. Теоретические аспекты промышленной политики предприятия.  
Аспирант С.М. Субочев
25. Факторы, влияющие на эффективность реструктуризации промышленных предприятий.  
Аспирант Е.В. Чеботарева
26. Управление реструктуризацией предприятия.  
Профессор В.П. Воронин,  
соискатель С.А. Куксов
27. Стандарты в управлении инновационной деятельностью предприятия.  
Аспирант С.Т. Карибов
28. Стратегическое планирование сбытовой деятельности как инструмент повышения эффективности предприятия.  
Соискатель И.А. Сафонов

круглый стол

**«Проблемы развития промышленности в рыночных условиях»**

кафедра экономической теории и международного бизнеса (ауд. 143)

Председатель: профессор Ю.А. Саликов

1. Рыночная свобода как катализатор банковских рисков.  
Профессор В.П. Воронин,  
соискатель Р.И. Кондратьев



2. Корпоративное управление на современном этапе.  
Соискатель У.Д. Давлатзод,  
профессор Л.В. Шульгина
  3. Брендинг как форма рекламной деятельности.  
Профессор Г.И. Тамошина,  
соискатель Т.С. Бавыкина
  4. Товарные рынки как форма движения промышленного капитала.  
Соискатель И.Н. Гасилова
  5. Социальное инвестирование в системе социальной защиты.  
Профессор Г.И. Тамошина,  
соискатель М.А. Кольцова
  6. Особенности функционирования рынка недвижимости.  
Аспирант М.О. Ряполов
  7. Маркетинг мирового рынка зерна.  
Доцент А. А. Швец
- Перерыв 10<sup>30</sup> – 10<sup>45</sup>
8. Профессиональный риск как экономическая категория.  
Аспирант Е.В. Тимошкина
  9. Предпосылки возникновения инновационного процесса на предприятии.  
Соискатель М.М. Попова
  10. Тенденции и перспективы развития рынка мучных кондитерских изделий.  
Профессор С.А. Гусев,  
доцент Н.М. Шатохина
  11. Анализ географии поставок зернопродуктов в России.  
Доцент Н.М. Шатохина,  
аспирант А.В. Белявцев,  
аспирант А.В. Богомолов
  12. Сущность инноваций в системе экономических отношений.  
Соискатель Е.Г. Яловегина
  13. Исследование современных тенденций развития российского рынка растительных масел.  
Аспирант М.А. Шаров
  14. Инновации как необходимое условие обеспечения конкурентоспособности предприятия.  
Ст. преподаватель Е.В. Леонтьева

Перерыв 12<sup>15</sup> – 13<sup>00</sup>

15. Проблемы и направления социально-экономического развития региона.

Аспирант Д.А. Ворохобин

16. Структурные преобразования национальной экономики России: проблемы управления, современная парадигма.

Доцент Т.С. Попова

17. Методология управления преобразованиями национальной экономики: тезаурус и генезис.

Доцент Т.С. Попова

18. Инновационные технологии как фактор устойчивого развития хлебопекарной и кондитерской промышленности.

Доцент Ю.И. Слепокурова,

доцент Е.И. Тепикина

19. Современные тенденции развития молочной промышленности.

Доцент Г.Н. Струков,

ассистент Е.С. Стряпчих

20. Рейдерство – суть явления, способы и методы борьбы с ним.

Доцент А.Э. Тыртычный

21. Маркетинговые исследования современного отечественного рынка мясоперерабатывающих предприятий.

Аспирант Д.Н. Бакаев

Перерыв 14<sup>30</sup> – 14<sup>45</sup>

22. Малый бизнес в условиях кризиса.

Профессор И.М. Подмолодина,

соискатель А.И. Гошко

23. Электронная коммерция – инновационный инструмент продвижения продукции на рынок.

Аспирант А.А. Швец

24. Мониторинг как инновационный метод управления.

Соискатель А.И. Отаров

25. Анализ регионального рынка комбикормовой продукции.

Соискатель Ш.И. Гасанов

26. Методические подходы к оценке инновационного потенциала развития области.

Аспирант А.В. Хатнянская

27. Торговые сети как инструмент инновационного воздействия на товарный рынок.

Профессор В.П. Воронин,  
соискатель Т.Е. Колмакова

28. Торгово-промышленные палаты в развитии инфраструктуры нанотехнологий.

Соискатель И.Т. Сагитов

### ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 9 ч, ауд. 2

Председатель профессор Ю.А. Саликов

1. Процедура обоснованного выбора поставщиков ресурсов для промышленного предприятия.

Профессор Ю.А. Саликов,  
аспирант Ю.Ю. Горбанева

2. Методика прогнозирования стоимостных показателей зернового рынка.

Профессор И.П. Богомолова,  
соискатель Т.Ю. Ульченко

3. Сравнительная оценка рынка кондитерских изделий России и Украины.

Профессор С.А. Гусев,  
доцент В.М. Самойлов

4. Воздействие изменения методики социальных отчислений на предпринимательскую деятельность.

Профессор В.П. Воронин,  
аспирант С.Ю. Терешев

5. Государственное управление интеграционными программами в экономике.

Профессор Л.В. Шульгина,  
соискатель С.А. Насриддинов

6. Проблемы инновационного развития региональной экономики.

Профессор И.М. Подмолодина,  
аспирант Е.Ю. Куницын

7. Антикризисное развитие предприятий в современных условиях.

Докторант С.В. Овсянников

Перерыв 10<sup>30</sup> – 10<sup>45</sup>

8. Энергосберегающие технологии в получении кулинарной продукции.

Профессор Н.С. Родионова,  
ст. преподаватель Е.В. Белокурова

9. Анализ процесса обеспечения безопасности кулинарной продукции функционального назначения по системе НАССР.

Профессор Н.С. Родионова,  
доцент Л.Э. Глаголева

10. Повышение конкурентоспособности мучных кондитерских изделий для бортового питания на основе внедрения композитных смесей.

Профессор Н.С. Родионова,  
ассистент А.А. Дерканосова

11. Инструменты активизации управленческой деятельности.

Профессор А.И. Хорев,  
соискатель М.М. Пухова

12. Управление инвестированием в человеческий капитал.

Профессор Е.Л. Смольянова,  
доцент Н.А. Серебрякова

13. Анализ предпринимательской активности при рекомбинации ресурсов.

Доцент И.Н. Булгакова

14. Методика оценки результативности интеллектуальной деятельности.

Ст. преподаватель И.А. Давыденко,  
доцент Н.В. Кондрашова,  
доцент Е.В. Ендовицкая

15. Об особенностях формирования инструментов управления развитием мясоперерабатывающих организаций.

Ст. преподаватель Е.В. Горковенко

Перерыв 12<sup>15</sup> – 12<sup>45</sup>

16. Развитие конкуренции в свеклосахарном производстве Воронежской области.

Доцент Р.В. Нуждин,  
соискатель К.К. Шипова

17. Повышение эффективности инструментов по трудоустройству выпускников и студентов вузов.

Доцент В.В. Гребенников

18. Влияние современной демографической ситуации на изменение сферы услуг.

Доцент Е.В. Асмолова,  
доцент Е.А. Высотина

19. Оценка качества и конкурентоспособности сферы услуг.

Доцент Е.В. Асмолова,  
доцент Е.А. Высотина

20. Анализ развития предприятий общественного питания г. Воронежа.

Доцент А.М. Быковских

21. Основные принципы инноваций в туризме.

Ст. преподаватель И.В. Усачева

22. Инновации как важнейший фактор повышения эффективности деятельности вузов.

Профессор Ю.А. Саликов,  
соискатель Е.Г. Яловегина,  
ассистент И.С. Юрова

**ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ**

## **СЕКЦИЯ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБУЧЕНИЯ**

Руководитель секции доцент **Г.Н. Егорова**

### **ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

22 марта, 13 ч 30 мин, (Сакко и Ванцетти, 72, ауд. 43)

Председатель: доцент Г.Н. Егорова

1. Особенности перехода на новые образовательные стандарты.

Доцент Р.Н. Плотникова

2. Методика разработки рабочих программ по курсам инженерной и компьютерной графики при реализации ФГОС подготовки бакалавров.

Профессор В.М. Арапов

3. Проблемы планирования учебной работы по географическим дисциплинам реализации ФГОС и нового ФЗ «Об образовании».

Профессор В.М. Арапов

4. Адаптация современных технологий и методов обучения к двухуровневой системе высшего образования.

Доцент И.Н. Болгова,  
доцент А.В. Логинов,  
доцент И.С. Наумченко

5. Роль аттестационно-педагогических измерительных материалов в развитии и осмыслении методов тестологии студентов.

Доцент И.Н. Болгова,  
доцент В.С. Калинина,  
доцент И.С. Наумченко

6. О структуре выпускной квалификационной работы бакалавров по направлению 221700.

Доцент Л.И. Назина,  
доцент Л.Б. Лихачева

7. Оценка качества процесса обучения с помощью качественных методов.

Доцент Л.И. Назина,  
доцент Л.Б. Лихачева

8. Проблемы качественной оценки профессиональных компетенций студентов.

Ассистент О.С. Никульчева,  
доцент Л.В. Лыгина,  
профессор Г.В. Попов

9. Особенности преподавания курса БЖД в интерактивной форме.

Доцент Е.В. Батурина,  
доцент Е.А. Рудыка,  
ст. преподаватель И.Н. Матющенко

10. Социальная значимость дисциплины БЖД в современном мире.

Ст. преподаватель И.Н. Матющенко,  
доцент Е.А. Рудыка,  
доцент Е.В. Батурина

11. Анализ практики обучения начертательной геометрии, инженерной и компьютерной графики в ведущих вузах России при переходе на бакалавриат.

Доцент С.М. Санникова,  
доцент С.В. Кривошеев

12. Дидактические принципы обучения графическим дисциплинам в современных условиях.

Доцент Г.Н. Егорова,  
ст. преподаватель Т.В. Кислякова

13. Методическая система обучения предмету как объект исследования.

Ст. преподаватель Т.В. Кислякова,  
доцент Г.Н. Егорова

14. Изучение студентами инженерной и компьютерной графики в условиях сокращения аудиторной нагрузки.

Доцент С.М. Санникова

15. Использование технологий цифровых прототипов в учебном процессе.

Доцент Е.А. Носова

16. Формирование рейтинговой оценки знаний студентов по геометро-графическим дисциплинам.

Доцент Е.А. Носова

17. Современные аспекты преподавания дисциплины «Основы инженерного строительства» для студентов специальности 260501.

Ст. преподаватель А.Б. Емельянов,  
ассистент С.П. Телегин

18. Структура учебного модуля для бакалавриата по проектированию промышленных предприятий.

Ассистент С.П. Телегин,  
ст. преподаватель А.Б. Емельянов

19. Формирование профессионального творческого мышления у студентов специальностей 260501, 100103.

Ст. преподаватель А.А. Дерканосова,  
доцент М.В. Мануковская

20. Формирование профессиональной компетенции - основа качества подготовки студентов.

Доцент М.В. Мануковская,  
ст. преподаватель А.А. Дерканосова

21. Математическая компетентность студентов гуманитарных специальностей.

Ст. преподаватель Р.И. Остапенко

22. Анализ эффективности рубежного контроля знаний по химии у иностранных учащихся подготовительного факультета.

Доцент В.Н. Данилов

23. Тестовые задания как основа контролирующей программы по органической химии.

Доцент В.Н. Данилов

24. Эффективность применения электронных образовательных ресурсов при изучении курса физики на подготовительном факультете.

Ст. преподаватель В.А. Лопушанский,  
преподаватель Н.Д. Лопушанская



## ВТОРОЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 10 ч, ауд. 6 (кафедра иностранных языков)

Председатель: доцент Е.А. Чигирин

1. Самостоятельная работа студентов с использованием учебных Интернет-ресурсов по дисциплине «Иностранный язык».

Доцент Е.А. Чигирин,  
ассистент О.М. Дронов

2. IT-технологии – работа с электронным учебником.

Доцент В.К. Курчаева,  
ст. преподаватель Н.Н. Лобачева

3. Использование метода кейсов при обучении иностранному языку студентов технического вуза.

Доцент В.П. Фролова,  
доцент Л.В. Кожанова

4. Типичные ошибки студентов при переводе текстов по специальности.

Ст. преподаватель Т.Б. Рехвиашвили

5. Концептуальные положения системы разноуровневой подготовки по иностранному языку в неязыковых вузах (бакалавриат).

Ст. преподаватель Н.С. Бобкова,  
доцент Е.А. Чигирин

6. Использование информационных технологий в контроле учебной деятельности студентов.

Доцент Т.Ю. Чигирина,  
ассистент С.В. Павлова

7. Особенности формирования иноязычной коммуникативной компетенции студентов в языковом пространстве технического вуза.

Ст. преподаватель Е.А. Мирошниченко

8. Парные словосочетания в экологической терминологии.

Ст. преподаватель Д.Х. Сихарулидзе

9. Коммуникативный подход в изучении иностранного языка.

Ст. преподаватель Е.А. Иноземцева,  
ст. преподаватель С.О. Надточий

10. Современные тенденции при обучении ИЯ.

Доцент Л.В. Кожанова,  
доцент В.П. Фролова

11. Обучение иноязычному общению в рамках курса «Основы делового общения».

Доцент А.А. Дрюченко

12. Требования, предъявляемые к тестовым заданиям по чтению.

Ст. преподаватель Н.С. Бобкова,  
ст. преподаватель Е.В. Козыренко,  
доцент Т.Ю. Чигирина

13. Методические аспекты учебной презентации в рамках образовательных модулей по ИЯ.

Ст. преподаватель Е.В.Козыренко,  
ст. преподаватель И.Б.Кошеварова,  
ассистент А.А. Оксюта

14. Формирование лингвопрофессиональной компетенции менеджеров в области туризма.

Ст. преподаватель Е.А. Иноземцева,  
ст. преподаватель С.О. Надточий

15. Формирование коммуникативной компетенции бакалавров на занятиях по иностранному языку в неязыковом вузе.

Доцент Л.А. Хрячкова,  
доцент М.В. Попова

16. Использование мультимедийных учебных презентаций в обучении второму иностранному языку.

Ст. преподаватель С.В. Полозова

17. Формирование иноязычной лексической компетенции в профессиональной сфере студентов-экономистов.

Доцент Л.А. Хрячкова,  
доцент М.В. Попова

18. Лексико-семантические свойства вещественного компонента сказуемого отождествительно-предметного предложения.

Ассистент Я.А. Ковалевская

19. Применение проектной методики на занятиях по дисциплине «Основы делового общения» с использованием мультимедийных технологий.

Ст. преподаватель О.В. Прибыткова,  
ассистент Н.И. Вдовина

20. Разработка компьютерных программ для контроля навыков чтения и перевода.

Ст. преподаватель А.А. Адащик,  
ст. преподаватель Н.Н. Лобачева,  
ассистент Л.О. Ряскина

21. Интеграция Интернет-ресурсов в обучении иностранному языку студентов неязыкового вуза (на примере студентов специальности 260601).

Ст. преподаватель А.А. Адащик,  
ст. преподаватель Н.Н. Лобачева,  
ассистент Л.О. Ряскина

### ТРЕТЬЕ ЗАСЕДАНИЕ

23 марта, 12 ч (ул. Кольцовская, 3, ауд. 303)

Председатель: доцент Н.В. Стекольников

1. Формирование навыка лингвострановедческого чтения.

Ст. преподаватель И.В. Адигезалова

2. Взаимосвязь обучения лексике и грамматике на начальном этапе изучения иностранного языка.

Преподаватель Т.В. Артёменко

3. Минимизация морфологического материала на занятиях по практической грамматике.

Ст. преподаватель И.А. Базас

4. Лингвокультурологический аспект в текстах рекламы.

Доцент Н.В. Брауда

5. Функции пейзажа в прозаическом тексте.

Ст. преподаватель И.А. Будник

6. Профессионально-ориентированное обучение на подготовительном факультете.

Ст. преподаватель Н.В. Волгина

7. Межкультурная коммуникация в преподавании иностранных языков.

Доцент В.В. Вязовская

8. Страноведческий аспект текстов с учетом специальности студентов-нефилологов.

Ст. преподаватель Г.В. Гостева

9. Языковая система в профессионально-ориентированном обучении иностранных студентов.

Доцент Н.К. Ерилова

10. Характер письменных заданий и упражнений для формирования навыков и умений письма на материале НСР.

Доцент Н.В. Иванова

11. Самостоятельная работа как способ интенсификации учебного процесса.

Доцент Л.С. Кателина

12. Интернет-экзамен: тестовая апробация курса «Русский язык и культура речи» в техническом вузе.

Ст. преподаватель Т.Ю. Куксова

13. Внеучебная работа как фактор активизации изучения русского языка как иностранного.

Ст. преподаватель С.Г. Мамаева

14. К вопросу о необходимости адаптации тестов по РКИ.

Ст. преподаватель Н.В. Миненкова

15. Прикладной аспект межкультурной коммуникации.

Преподаватель Ж.И. Руденя

16. Соотношение темы и речевой ситуации при обучении РКИ.

Ст. преподаватель Л.А. Сертакова

17. Учет этнопсихологических особенностей студентов при изучении русского языка на начальном этапе.

Преподаватель И.В. Сидельникова

18. Структура учебного пособия «Учимся говорить по-русски».

Доцент Н.В. Стекольникова,  
ст. преподаватель Л.Е. Милованова

19. Об отборе текстового материала в обучении РКИ на продвинутом этапе.

Ст. преподаватель О.А. Чечина

20. Специфика практических занятий курса «Речевая коммуникация» со студентами факультета безотрывного образования.

Ст. преподаватель А.М. Шереметьева

21. Принципы отбора текстового материала для учебного пособия по страноведению.

Ст. преподаватель Л.А. Шлыкова

22. Концептуальный анализ текста на уроках РКИ.

Ст. преподаватель Е.А. Ядрихинская

#### ЧЕТВЕРТОЕ ЗАСЕДАНИЕ

24 марта, 12 ч. (Ленинский проспект, 14, ауд. 9, ФСПО)

Председатель: доцент Е.В. Асмолова

1. Интерактивный метод обучения на уроках организации обслуживания специальности 100106 «Организация обслуживания в общественном питании».

Преподаватель Л.В. Климова,  
преподаватель Л.В. Грошева,  
преподаватель О.Е. Лепендин

2. Создание условий для непрерывного образования студентов (НПО+СПО+ВПО).

Доцент Е.В. Асмолова,  
преподаватель Н.П. Зацепилина,  
преподаватель Г.Б. Щеглова

3. Система обеспечения качества подготовки специалистов среднего звена в условиях перехода на новые ФГОС.

Преподаватель Н.П. Зацепилина,  
доцент Е.В. Асмолова,  
преподаватель С.И. Крутских

4. Использование сэмпл-технологий при обучении студентов-заочников.

Преподаватель Г.Б. Щеглова,  
преподаватель С.И. Крутских,  
преподаватель Л.М. Пшеничнова

5. Применение метода проектов на практических занятиях по дисциплинам «Компьютерная графика» и «Мультимедийные технологии».

Преподаватель Е.Г. Щербинина,  
преподаватель И.А. Нагайцева

6. Особенности подготовки специалистов среднего звена в сфере индустрии гостеприимства.

Преподаватель О.В. Осенева,  
доцент Л.И. Пащинская

7. Дидактическое сопровождение при использовании информационных технологий на занятиях по циклу СД специальности 260502 «Технология продукции общественного питания».

Преподаватель И.В. Синельникова,  
преподаватель Т.А. Еремина,  
ассистент Е.А. Климова

8. Способы обучения чтению текстов профессиональной направленности на уроках иностранного языка.

Преподаватель В.И. Скопинцева

9. Технологии овладения навыками лексической основы перевода научных и технических текстов.

Преподаватель Е.Г. Перелыгина

10. Особенности грамматической структуры немецкого языка при введении специализированной лексики.

Преподаватель Г.В. Ратькова

11. Приемы формирования творческого мышления студентов в процессе изучения гуманитарных дисциплин.

Преподаватель В.В. Щукина,  
преподаватель В.В. Беседина

12. Методика организации самостоятельных занятий физическими упражнениями.

Преподаватель С.Л. Калугин,  
преподаватель М.С. Тихонов

13. Формирование физической культуры личности.  
Преподаватель Э.В. Платонов,  
преподаватель С.Л. Калугин
14. Принципы, методы и средства подготовки спортсменов-лыжников.  
Преподаватель А.Л. Кузнецов,  
преподаватель С.Е. Щербинин
15. Активизация мыслительной деятельности на уроках аналитической химии.  
Преподаватель М.В. Смотрякова,  
преподаватель О.П. Проценко
16. Личностный подход в изучении дисциплины «Экологические основы природопользования».  
Преподаватель В.Н. Захаров
17. Психолого-дидактический подход в системе среднего профессионального образования.  
Преподаватель С.В. Назарова,  
преподаватель Н.И. Назарова

## ИТОГИ РАБОТЫ СЕКЦИИ